



EN 12004:2007
+A1:2012

13

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

SikaCeram[®]-255 StarFlex

02	03	06	02	001	0	000001	1026
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Rodzaj produktu:

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

SikaCeram[®]

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

255 StarFlex

Nr partii: patrz etykieta i produkt

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Cementowy klej o wysokiej odkształcalności. Szczególnie nadaje się do klejenia płytek gresowych i z kamienia naturalnego na elewacjach, do stosowania na podłogach podgrzewanych, basenach i posadzkach przemysłowych.

Klasa C2TE S1wg normy EN 12004

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5

SikaCeram[®]-255 StarFlex

Sika Italia S.p.A.,
Via L. Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Italy

5. Adres kontaktowy:

W stosownych przypadkach, nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego mandat obejmuje zadania określone w art 12 (2):

Nie dotyczy (patrz 4)

6. AVCP:

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP) wyrobu budowlanego określone w CPR, załącznik V:

System 3 (dla zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków i innych prac inżynierskich)

System 4 (dla reakcji na ogień)

7. Jednostka notyfikowana (hEN):

W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną.

Notyfikowane laboratorium badawcze Lab. Modena Centro Prove S.r.l., Nr. 01599 wykonało w ramach systemu oceny zgodności 3 badania przyczepności przy rozciąganiu i wydało raporty z badań Nr.:
(W) 20130309/1, 20130309/2, 20130309/3, 20130309/4, (G) 20130695/1, 20130695/2, 20130695/3 oraz 20130695/4



8. Jednostka notyfikowana (ETA):

W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego została wydana europejska ocena techniczna (ETA):

Nie dotyczy (patrz 7)

9. Deklarowane właściwości:

Charakterystyka podstawowa	Właściwości użytkowe	Procedura	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Przyczepność początkowa przy rozciąganiu	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1348:2007 – 8.2	EN 12004:2007 +A1:2012
Przyczepność przy rozciąganiu po zanurzeniu w wodzie	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1348:2007 – 8.3	
Przyczepność przy rozciąganiu po starzeniu termicznym	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1348:2007 – 8.4	
Przyczepność przy rozciąganiu po cyklach zamrażania i rozmrażania	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1348:2007 – 8.5	
Czas otwarty: przyczepność przy rozciąganiu	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ po czasie nie krótszym niż 30 min.	EN 1346	
Spływność	$\leq 0,5 \text{ mm}$	EN 1308	
Deformacja poprzeczna	$\geq 2,5 \text{ mm}$ i $< 5 \text{ mm}$	EN 12002	
Reakcja na ogień	Euroklasa E	EN 13501-1	
Substancje niebezpieczne	Patrz Karta Charakterystyki		



10. Deklaracja

Właściwości produktu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi określonymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych (DWU) wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

Podpisano w imieniu producenta przez:

Paolo Memoli
Corporate Product Engineer

Bruno Alves
Head of Residential Refurbishment

Zürich, 27 czerwca 2013

Ochrona zdrowia i środowiska (REACH)

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w aktualnej Karcie Charakterystyki (SDS).

Uwagi prawne:

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce zróżnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza użytkownikowi na jego żądanie.





EN 12004:2007
+A1:2012

13

DECLARATION OF PERFORMANCE

SikaCeram®-255 StarFlex

02	03	06	02	001	0	000001	1026
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Product Type: Unique identification code of the product-type:	SikaCeram®
2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):	255 StarFlex (Batch no.: see packaging)
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:	Highly-deformable, one-pack powder adhesive. Particularly suitable for refined porcelain stoneware and large-sized natural stones. Use on heating floor surfaces, façades, industrial floors and swimming pools. EN12004 class C2TE S1
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):	SikaCeram®-255 StarFlex Sika Italia S.p.A. Via L. Einaudi, 6 20068 Peschiera Borromeo (MI) - Italy
5. Contact Address: Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):	Not relevant (see 4)
6. AVCP: System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:	System 3 (for internal and external uses in buildings and other civil engineering works) System 4 (for uses subject to reaction to fire regulations)
7. Notified body (hEN): In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:	Notified testing laboratory Lab. Modena Centro Prove S.r.l., Nr. Lab. 01599 performed under AVCP System Type 3 testing regarding Determination of tensile adhesion strength and issued testing report Nr. (W) 20130309/1, 20130309/2, 20130309/3, 20130309/4, (G) 20130695/1, 20130695/2, 20130695/3 and 20130695/4
8. Notified body (ETA): In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:	Not relevant (refer to item 7)



9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
High initial tensile adhesion strength	≥ 1,0 N/mm ²	EN 1348:2007 – 8.2	EN 12004:2007 +A1:2012
High tensile adhesion strength after water immersion	≥ 1,0 N/ mm ²	EN 1348:2007 – 8.3	
High tensile adhesion strength after heat ageing	≥ 1,0 N/ mm ²	EN 1348:2007 – 8.4	
High tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles	≥ 1,0 N/ mm ²	EN 1348:2007 – 8.5	
Open time: tensile adhesion strength	≥ 0,5 N/ mm ² after not less than 30 min.	EN 1346	
Slip	≤ 0,5 mm	EN 1308	
Deformable adhesive: Transverse deformation	≥ 2,5 mm and < 5 mm	EN 12002	
Reaction to fire	Euroclass E	EN 13501-1	
Dangerous substances	See Material Safety Data Sheet (MSDS)		

10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Paolo Memoli
Corporate Product Engineer



Bruno Alves
Head of Residential Refurbishment

Zürich, 27 June 2013

Ecology, Health and Safety Information (REACH)

For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety related data.

Legal note:

The information contained herein and any other advice are given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sika's recommendations. The information only applies to the application(s) and product(s) expressly referred to herein. In case of changes in the parameters of the application, such as changes in substrates etc., or in case of a different application, consult Sika's Technical Service prior to using Sika products. The information contained herein does not relieve the user of the products from testing them for the intended application and purpose. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.



For Further Information:
Sika Italia S.p.A., Via L. Einaudi, 6 20068 Peschiera Borromeo (MI) Italy